



Ocosingo Chiapas, 21 de octubre de 2019.

Asunto: informe de actividades
De la comisión UTS/TIC/0059/2019.

Mtro. David Humberto Jimenez Camacho.
Director de la División de Tecnologías de la Información.
Universidad Tecnológica de la Selva.

Por Medio de la presente me dirijo a usted para informarle acerca de las actividades realizadas durante la *comisión asignada para los días 16, 17 y 18 de octubre de 2019*, para trasladarme a la ciudad de Puebla, Puebla en donde participé como ponente en las actividades del *"XXXII Congreso nacional y XXVII Congreso Internacional Informática y Computación de la ANIEI (CNCIIC 2019)"*, el cual se realizó en el centro de convenciones de la Ciudad universitaria de la *Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)*.

Me trasladé el día 16 de octubre de 2019 a la ciudad de Villahermosa por vía Palenque a las 08:00hrs, para posteriormente tomar un avión a las 12:05hrs en el aeropuerto Carlos Rovirosa de la ciudad de Villahermosa, Tabasco hacia la ciudad de México; de la terminal 2 de la ciudad de México tomé un autobús rumbo a la ciudad de Puebla a las 14:15hrs llegando a mi destino aproximadamente a las 17:00hrs para instalarme en el hotel establecido.

El día 17 de octubre a las 08:00 hrs me traslade al centro de convenciones de la Ciudad universitaria de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) para asistir a las conferencias magistrales referentes a temáticas relacionadas a la *"La transformación digital en la industria 4.0"*, se estuvo presente en las conferencias: *"La transformación digital en las ciudades"*, *"Using Technology to save lives"*, *"TIC emergentes en la industria 4.0"* y *"La transformación digital y la industria 4.0 en México"* todas las conferencias fueron de suma importancia y aprendizaje porque va en acorde a las nuevas tendencias tecnológicas y están directamente relacionadas en todos los sentidos con los cambios de planes y programas de estudios de nuestra división de carrera; el ciclo de conferencias terminó a las 14:00hrs. Posteriormente me traslade a la *facultad de Ciencias de la Computación* para participar en el ciclo de ponencias para el cual fui requerido en dicho evento, mi participación se realizó a las 16:30hrs en donde se presentó el tema *"Un enfoque del reconocimiento de patrones de la marcha en pacientes con Huntington y Ataxias Hereditarias usando datos del acelerómetro del iPhone"*, con una duración de 30 minutos más 10 minutos de preguntas y respuestas. Adicionalmente se estuvo presente en las ponencias de trabajos de investigación relacionados a: la gamificación, evaluación de capacitación en docentes, aplicación de la metodología Design Thinking y análisis de la medición de la adicción a los video juegos en los alumnos. El ciclo de ponencias culminó a las 19:00hrs tiempo después del cual me traslade al hotel para descansar.

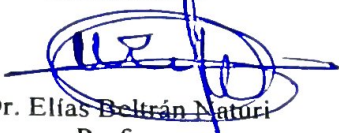


CHIAPAS
de Corazón

El día 18 de octubre me traslade a las 9:00hrs al centro de convenciones para asistir a la conferencia magistral "la transformación digital en las industrias" la cual concluyo a las 10:30hrs, tiempo en el cual me traslade al hotel y posteriormente a la terminal de autobuses para mi regreso, tome el autobús a las 12:00hrs en la ciudad de Puebla rumbo al aeropuerto de la Ciudad de México, llegando a las 15:30hrs, posteriormente se tomo el avión de regreso en la terminal 2 de la ciudad de México a las 16:50hrs llegando a las 18:00hrs al aeropuerto de la ciudad de Villahermosa en donde tome un taxi hacia la ciudad a las 18:30hrs, posteriormente tome un transporte al ciudad de Tuxtla Gutiérrez debido a que es complicado encontrar transporte de Palenque a Ocosingo por la noche.

Por lo anterior, solicito el reembolso económico de \$2,239.00, por los gastos de traslados y permanencia en el lugar al que fui asignado para dicha comisión. Sin más por el momento me despido enviándole un cordial saludo.

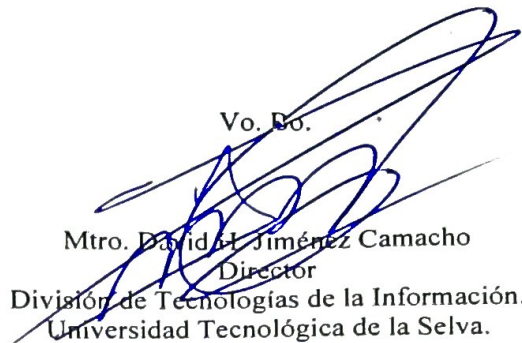
Atentamente



Dr. Elías Beltrán Natúri
Profesor

División de Tecnologías de la Información.
Universidad Tecnológica de la Selva.

Vo. Bo.



Mtro. David H. Jiménez Camacho
Director

División de Tecnologías de la Información.
Universidad Tecnológica de la Selva.



CHIAPAS



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SELVA

15/10/2019

2019 "Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

No. UTS/TIC/0059/2019

DIA MES AÑO

14/10/2019

Tipo de comisión: Normal

FORMATO ÚNICO DE COMISIÓN

ÓRGANO RESPONSABLE
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SELVA

CLAVE PRESUPUESTARIA	ANO	DEP/SUBDEP	FU	SF	AI	PT
	2019	Div. Tecnologías de la Informac				
NOMBRE DEL COMISIONADO		CATEGORÍA				919 67 30971, 30972
ELIAS BELTRAN NATURI		DOCENTE DE ASIGNATURA				

MOTIVO DE LA COMISIÓN

ASISTENCIA A LA PONENCIA UN ENFOQUE DEL RECONOCIMIENTO DE PATRONES DE MARCHA EN PACIENTES CON HUNTINGTON Y ATAXIAS HEREDITARIAS USANDO DATOS DE ACELEROMETRO DEL IPHONE

LUGARES DE COMISIÓN	PERIODO		CUOTA DIARIA VIATICOS	IMPORTE POR DÍA	TOTAL
	INICIO	TÉRMINO			
PUEBLA:PUEBLA	16/10/2019	17/10/2019	1 Completo	1.370.00	1.370.00
PUEBLA:PUEBLA	17/10/2019	18/10/2019	1 Tránsito	619.00	619.00
Ocosingo	18/10/2019	19/10/2019	1 Tránsito	0.00	0.00

NOTA: ESTA COMISIÓN DEBERÁ SER COMPROBADA EN TRES DÍAS HÁBILES A SU TÉRMINO

AUTORIZACIÓN DE LA COMISIÓN	ÁREA ADMINISTRATIVA
MTR. DAVID HUMBERTO JIMENEZ CAMACHO NOMBRE Y FIRMA	C.P. ALFREDO CRUZ ARREOLA NOMBRE Y FIRMA

IMPORTE DE LA COMISIÓN

DESCRIPCIÓN	IMPORTE	MEDIO DE TRANSPORTE	
VIÁTICOS	1,989.00	<input type="checkbox"/> VEHÍCULO OFICIAL	
PASAJES	250.00	No. PLACAS <input type="text"/>	MODELO <input type="text"/>
COMBUSTIBLES	0.00	<input checked="" type="checkbox"/> VEHÍCULO PÚBLICO	
OTROS	0.00	<input type="checkbox"/> AÉREO	<input type="checkbox"/> VEHICULO PARTICULAR
TOTAL	2,239.00		

TOTAL (LETRA) (DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 00 / 100 M.N.)

EFFECTIVO

CHEQUE

No.

OCOSINGO, CHIAPAS A 14/10/2019

LUGAR Y FECHA

ELIAS BELTRAN NATURI



NOMBRE Y FIRMA

Status/Comisión: VALIDADO

DECLARO BAJO PROPUESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE INFORME SON VERIDICOS Y MANIFIESTO TENER CONOCIMIENTOS DE LA SANCCIONES QUE SE APLICARÁN EN CASO CONTRARIO

F-DIR-19

CERTIFICACIÓN DE COMISIÓN Y PERMANENCIA

FECHA DE ESTANCIA	LUGAR	SELLO Y FIRMA DE CERTIFICACIÓN
16/10/2019	PUEBLA; PUEBLA	
17/10/2019	PUEBLA; PUEBLA	Asociación Nacional de Instituciones de Educación en Tecnologías de la Información, A.C.
18/10/2019	Ocosingo	
		 Asociación Nacional de Instituciones de Educación en Tecnologías de la Información, A.C.

COMPROBACIÓN Y/O LÍQUIDA

CONCEPTO	OTORGADO	COMPROBADO	DIFERENCIA
VIÁTICOS	1,989.00		
PASAJES	250.00		
COMBUSTIBLES	0.00		
OTROS	0.00		
TOTAL	2,239.00		

IMPORTE DIFERENCIA TOTAL (LETRAS)

A FAVOR DE:

COMISIONADO

DEPENDENCIA O ENTIDAD

SELLO Y FECHA DE RECIBIDA LA COMPROBACIÓN

ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

COMISIONADO

ING. PASCUAL HERNANDEZ ALVARO

NOMBRE Y FIRMA



ELIAS BELTRAN NATURI

NOMBRE Y FIRMA



Taxi: 13

Taxis Terrestres
del Aeropuerto de
Vhsa.

RFC: TTA1805044K8

18/10/2019
No Remisión: 35760

18/10/2019 13:32:35

CENTRO

Tarjeta de Crédito

Ate-dio: GOLF

Operador: JORCE BERLA DE RAMOS

Subtotal: 0.00
IVA: 0.00
Total (iva incluido): 250.00

MAXIMO 4 PASAJEROS POR UN SOLO DESTINO
SIN PARADAS INTERMEDIAS. NO ESTA
PERMITIDO EN EL INTERIOR DEL TAXI
EQUIPAMIENTO

POR SU SEGURIDAD: Se ofrece un servicio
adicional (cambio de destino o regreso al
aeropuerto, R. post. al: 9923427080)
Su reporte ga agn del seguro del viajero

ORIGINAL DEL CLIENTE
Solicite sin falsificar su nombre en

http://taxivilla.ddns.net

KeyWeb: dn671nL

¡Gracias por su preferencia!
¡Esperamos servirle en su
próximo viaje!

Email:
taxisaerovilla@gmail.com



Boleto
Redondo

1x - Adulto(13-59 Años)

ELIAS BELTRAN NATURI

Origen: Terrapuerto
paseo Destino >> Destino:
Aeropuerto
t1 Cdmx

(PASDEST)

(AERO)

Viernes, 18 Octubre 2019

12:00 h

(horario en formato de 24 horas)

Asiento 16

Servicio: Aeropuerto ★★★★★



Subtotal: \$275.86
IVA: \$44.14
Total: \$320.00 MXN

Total: \$320.00 MXN

Folio Boleto: 1600128332
Código Factura: 018270A

Oct 18 - 10:54 - Aeropuerto Gómez - 16 - A - 4PTE - BAB - 1Tk's



www.aerpuertoer.com.mx

Autobuses México Puebla Estrella Roja S.A de C.V.

RFC: AMP21018 Boulevard Norte 4222, Las Cuartillas, CP 72050 Puebla, PUE. Teléfono:
222 2733300 Mail: contact@estrelleroja.com.mx

Políticas de Viaje

Cualquier política de Viaje puede ser consultada con nuestro equipo de Servicio a Clientes o desde nuestra página de internet.

Seguro Viaje y Equipaje

Este boleto respalda a la persona con un seguro de viajero. En caso de pérdida o extravío de equipaje por parte de Estrella Roja se indemnizará al pasajero con 200SM siempre y cuando la persona afectada presente continuación de equipaje y boleto de viaje, ya sea boleto impreso o digital.

Facturación

Si requiere Factura Ingreso a www.estrelleroja.com.mx se requieren los siguientes datos: Folio Boleto y Código de Factura (ambos incluidos debajo del código QR). Así mismo puede solicitar factura en Terminales, obtenerla automáticamente en los Kioscos Estrella Roja, así como a nuestro servicio Contact Center al (222) 2733300

Aviso de Privacidad

Leer a www.estrelleroja.com.mx/web/estrella-roja/terminos-y-condiciones. La inclusión no autorizada de este comprobante constituye un delito en términos de sanciones fiscales. Conserve este boleto para cualquier aclaración o duda respecto a su

R.F.C. AAT-051106-AA6

VILLAHERMOSA TUXTLA GTZ VILLAHERMOSA
 VILLAHERMOSA GARDENAS TUXTLA GTZ

AV. 602 CORTINEZ No. 507-1 CASI ESA
 CON MINA COL. CASA BLANCA A LAZAR
 DE TAXIS A REFORMA TEL. 01(992) 231 1706
 01(992) 148 95 88
 VILLAHERMOSA, TABASCO

CALLE CRISTÓBAL COLÓN
 ESQ. REYES HERNÁNDEZ
 GARDENAS TABASCO.
 01(992) 272 83 41

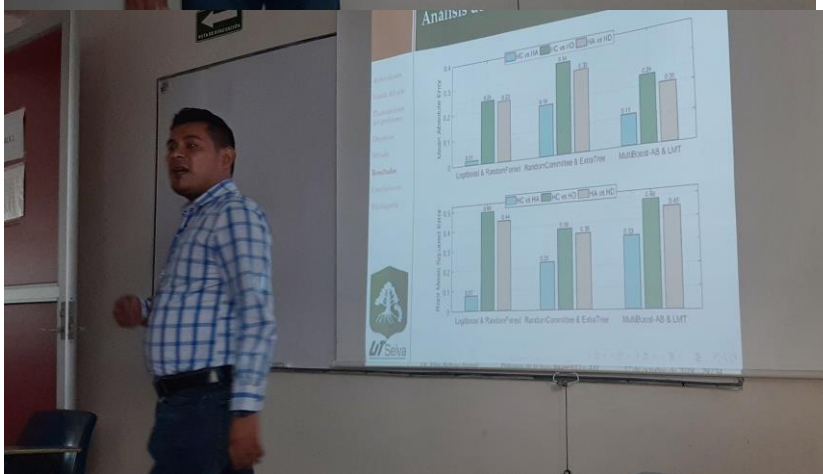
CALLE LAURELES No. 209
 COL. JARDINES DE TUXTLA
 TEL.: 01(961) 671.82.68
 CEL.: 961.130.04.11
 TUXTLA GTZ, CHIAPAS.

NOMBRE: Elias Beltran
 FECHA: 18/10/2019 COSTO: 375
 HORA: 13:32:35

VALIDO ÚNICAMENTE PARA LA
 HORA Y FECHA DE SALIDA,
 INCLUYENDO EL SEGURO.

FOLIO No 1195







SEP
SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN
PÚBLICA



CHIAPAS
ESTADO LIBRE Y SOBERANO



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE LA SELVA
CARRANZA, CHIAPAS

2019 "Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

Comisión No. UTS/TI/0059/2019

Ocosingo, Chiapas
15 de octubre de 2019

Mtro. Elías Beltran Naturi
Profesora de Asignatura
Presente

Por este medio se le instruye trasladarse el día 16 de octubre del presente año, a la ciudad de Puebla, Puebla, para participar en las actividades del XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación de la ANIEI 2019.

Cabe hacer mención que al término de su comisión cuenta con 5 días hábiles para entregar de manera impresa y en digital en formato PDF, su respectivo informe de actividades al Departamento de Contabilidad.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

*"La causa de la educación tecnológica es una,
con el desarrollo sustentable"*

Jefe inmediato

Mtro. David Humberto Jiménez Camacho
Director de la División de TIC

Firma del comisionado

Mtro. Elías Beltran Naturi
Profesora de Asignatura



**UT
SELVA**

UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE LA SELVA



CHIAPAS
de Corazón

2019 "Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SELVA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019
CÉDULA PRESUPUESTAL

Área: Div. Tecnologías de la Información y Comunicación
Proyecto: Mejoramiento y ampliación de la oferta educativa institucional
Responsable: MTRO. DAVID HUMBERTO JIMENEZ CAMACHO
Cve-Presupuestal: 100000003

Num: UTS/TIC/MAOE/CED/0034/2019
Mes: Octubre
Presupuesto Autorizado para este Mes: 10,000.00
Disponible Mes: 4,030.00

F-Financiamiento	Partida	Descripción	Importe
SUBSIDIOS	37201	Pasajes Terrestres Nacionales Para Labores en Campo y de Supervisión	250.00
SUBSIDIOS	37504	Viáticos Nacionales para Servidores Públicos de Mando en el Desempeño de Funciones Of	1,989.00
Total \$			2,239.00

(DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 00 / 100 M.N.)

Total de Registros: 2

Ocosingo; Chiapas a 16/10/2019

Referencia: Comisión UTS/TIC/0059/2019

Estatus del Documento: VALIDADO

Suficiencia Financiera: ESTADO

ASISTENCIA A LA PONENCIA UN ENFOQUE DEL RECONOCIMIENTO DE PATRONES DE MARCHA EN PACIENTES CON HUNTINGTON Y ATAXIAS HEREDITARIAS USANDO DATOS DE ACELEROMETRO DEL IPHONE

SOLICITÓ

MTRO. DAVID HUMBERTO JIMENEZ CAMACHO

Responsable

REVISIÓN PRESUPUESTAL

Biol. Jorge A. Huintrón Flores

Dir. Planeación y Evaluación

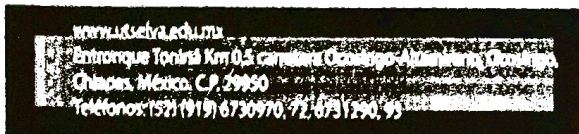
REVISIÓN FINANCIERA

C.P. Alfredo Cruz Arceola

Dir. Administración y Finanzas

Tipo de Operación Cédula de Gasto

Siscomp-Manager V.02



UT
SELVA

UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE LA SELVA



CHIAPAS
de Corazón

F-AYF-15/R3

ASOCIACIÓN
NACIONAL
DE INSTITUCIONES
DE EDUCACIÓN
EN TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN, A.C.

Elías Beltran-Naturi
Francisco Diego Acosta-Escalante
José Adán Hernández-Nolasco
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
Marie Catherine Boll
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suarez"
Presente

En esta edición del XXXII Congreso Nacional y XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación ANIEI 2019 (CNCIIC-ANIEI 2019), se han recibido más de 120 trabajos. Debido a la alta calidad de los trabajos recibidos, el Comité de Ponencias nos ha instruido para comunicarle que su ponencia "ID. 18 Un enfoque del reconocimiento de patrones de marcha en pacientes con Huntington y Ataxias Hereditarias usando datos de acelerómetros del iPhone", **ha sido aceptada** para ser presentada en el marco del XXXII Congreso Nacional y XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación ANIEI 2019 (CNCIIC-ANIEI 2019), e incluida en el libro electrónico del evento.

Para incluirla es necesario:

1. Confirmar su participación al evento a más tardar el **4 de octubre** del presente año, **para ser considerada su presentación dentro de la programación del XXXII Congreso Nacional y XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación ANIEI 2019 (CNCIIC-ANIEI 2019)**, asimismo deben estar incorporadas las observaciones que el Comité de Ponencias le solicita y reenviarlo a más tardar el viernes **4 de octubre** del presente año, (si hay observaciones por parte del Comité se le enviarán en un archivo adjunto a la presente carta, en caso contrario, solamente deberá enviar su trabajo en el formato solicitado), **en formato word (versión 97-2003) y se les recuerda que el documento deberá incluir el nombre(s) de (los) autor(es)** y sus datos correspondientes, de igual forma el archivo deberá ser actualizado en el sistema de ponencias en la siguiente liga: <http://aniei.org.mx/portal/openconf>, en la opción de **Re-Upload Paper**, así como enviar copia del trabajo registrado a la dirección de correo electrónico: aniei@aniei.org.mx.
2. Cubrir la cuota correspondiente de acuerdo a los siguientes casos, en la cuenta de cheques de Bancomer número 0164273966 de la Sucursal 0117, clabe interbancaria 012180001642739662 a nombre de la Asociación Nacional de Instituciones de Educación en Tecnologías de la Información, A.C. (ANIEI).

Cuota Válida hasta el día	Instituciones Miembro
8 de octubre	\$3,088.00 M.N.
A partir del 8 de octubre	\$4,632.00 M.N.

Nota 1.- Para concluir con el proceso de inclusión en la programación del XXXII Congreso Nacional y XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación ANIEI 2019 (CNCIIC-ANIEI 2019), deberá cubrir su cuota como conferencista antes del 8 de octubre.

Nota 2.- En el caso de que la ponencia no sea presentada por alguno de los autores en el marco del evento, el documento que la contiene no será incluido en el libro electrónico del evento.

3. Registrar a los autores que presentarán la ponencia, en la página de la ANIEI en la sección de Registro del XXXII Congreso Nacional y XVIII Congreso Internacional de Informática y Computación ANIEI 2019 (CNCIIC-ANIEI 2019) a más tardar el **8 de octubre**.

Nota 3.- Por decisión del Comité de Ponencias, se entregará reconocimiento como expositor al autor que cubrió la cuota como conferencista, en caso de que requieran reconocimientos los otros autores de la ponencia, deberán de cubrir la cuota de recuperación.

Nota 4.- A su vez los mejores trabajos serán considerados para su publicación en la Revista Electrónica Tecnología Educativa de CONAIC quienes, a su vez, en su momento, solicitarán la autorización de los autores para ser publicados.

Sede:

Tecamachalco No. 54B
Col. Lomas de Chapultepec
Delegación Miguel Hidalgo,
C.P. 11000, D.F.

Tel. y Fax: 52020852
52020865
aniei@aniei.org.mx
lsq@aniei.org.mx

-
Atentamente

**Comité de Ponencias
CNCIIC- ANIEI 2019**



OBSERVACIONES

**ASOCIACIÓN
NACIONAL
DE INSTITUCIONES
DE EDUCACIÓN
EN TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN, A.C.**

Un trabajo de gran relevancia e innovación
El diseño del trabajo es progresivo y coherente, se aplica conocimiento científicos y tecnológicos, realiza un correcto análisis de la información.
Es deseable apegarse a una norma de forma y estilo para esquematizar las tablas. Por ejemplo, la Norma APA, indica Poner en la parte superior número de la tabla y nombre de la tabla (el título corto, sencillo y descriptivo) el contenido de la tabla y en la parte inferior colocar la nota si es requerida.

Sede:

Tecamachalco No. 54B
Col. Lomas de Chapultepec
Delegación MiguelHidalgo,
C.P. 11000, D.F.

Tel. y Fax: 52020852
52020865
aniei@aniei.org.mx
lsq@aniei.org.mx

Transformación Digital hacia la Industria 4.0

Puebla, Puebla

16 al 18 de octubre de 2019

- Feria del empleo
- Talleres y seminarios
- Concurso nacional de programación
- Hackathón y certificación



Informes, fechas importantes y registro

- www.aniei.org.mx
- Tels. (55) 52020852, (55) 52020865
- dulce@aniei.org.mx

Talleres que se impartirán:

- Seguridad
- Ciencia de Datos
- Móviles
- Industria 4.0
- Ciberseguridad
- Analítica
- Drones
- IOT